

Ag Leader[®]

CONNESSI

LE TUE OPERAZIONI, IN QUALSIASI STAGIONE



PRODOTTI E SERVIZI



La soluzione completa per la tua azienda inizia con InCommand

p.4

Guida e sterzata



p.8

Semina



p.10

Trattamenti



p.12

Raccolta



p.14

Gestione idrica



p.16

Gestione dei dati



p.18





LA SOLUZIONE COMPLETA

PER LA TUA AZIENDA INIZIA CON INCOMMAND



Scopri il kit perfetto per il tuo lavoro visitando il sito web

www.AgLeader.com

CONFRONTO DELLE CARATTERISTICHE DEI MONITOR

InCommand 1200



InCommand 800



CARATTERISTICHE DEL MONITOR

Dimensioni del monitor	30,7 cm	21,3 cm
Utilizzo dei gesti swipe come per i tablet	✓	✓
Split Screen	✓	✓
Gestione testate	✓	✓
Controllo multiprodotto	Fino a 8	Fino a 3
Gestione videocamere	4	4
AgFiniti	✓	✓
DisplayCast	✓	✓
Modifica mappe di prescrizione	✓	✓
Visualizzazione in remoto	✓	✓

GUIDA E STERZATURA

Barra LED	✓	✓
Guida automatica meccanica (elettrica)	✓	✓
Guida automatica idraulica	✓	✓
GLIDE, SBAS (WAAS/EGNOS), TerraStar, RTK	✓	✓
SmartPath	✓	✓
Tramlines	✓	✓
StableLoc	✓	✓

SEMINA/TRAPIANTO

Registrazione varietà/ibridi	✓	✓
Semina a rateo variabile	✓	✓
Controllo sezioni di semina (AutoSwath)	36 sezioni	36 sezioni
Registrazione dati seminatrici parcellari	✓	✓
Monitoraggio uniformità di semina	✓	✓
Monitoraggio avanzato qualità di semina	✓	✓
Controllo idraulico della pressione al suolo	✓	✓
Visualizzazione fila per fila della qualità di semina	✓	✓
Supporto SureDrive, SureForce, SureSpeed	✓	✓

GESTIONE TRATTAMENTI E CONCIMAZIONI

Controllo trattamenti con prodotti liquidi

Controllo delle sezioni con prodotti liquidi	36 sezioni	36 sezioni
Controllo dei singoli ugelli RightSpot	144 ugelli	
Controllo dell'altezza della barra diserbo	✓	✓
Monitoraggio della dimensione delle gocce	✓	✓
Ricaduta di pressione	✓	✓
Compensazione in curva	✓	✓
Monitoraggio dei vapori NH3	✓	✓
SmartReport	✓	✓

Controllo trattamenti e concimazioni granulari

Sequenziamento serbatoi	✓	✓
Controllo spandiconcimi	✓	✓
Controllo multiprodotto	✓	✓
Concimazioni localizzate in Strip-Till	✓	✓
SmartReport	✓	✓

MONITORAGGIO PRODUZIONI

Monitoraggio rese granella	✓	✓
Gestione rese multivarietà	✓	✓
Caricamento mappe multivarietà	✓	✓

GESTIONE IDRICA

Creazione di mappe topografiche 3D	✓	✓
Registrazione di punti e posizioni	✓	✓
Controllo posadreni Intellislope	✓	✓

ISOBUS

Modalità Virtual Terminal	✓	✓
Modalità Task Controller	✓	✓
Controllo trattamenti con prodotti liquidi	✓	✓

UN'ACCOPPIATA POTENTE

InCommand®



AgFiniti e InCommand lavorano insieme per sincronizzare le macchine, i monitor e i dispositivi di tutta l'azienda agricola e aggiornarli con le informazioni più recenti.



-  Sincronizza tutti i tuoi monitor e i tuoi dispositivi
-  Mappe e statistiche in tempo reale dal campo
-  Visualizza i monitor in remoto
-  Comunicazione tra i monitor
-  Analisi e indagini pluriennali
-  Prescrizioni rapide
-  Compatibilità con Universal Terminal (ISOBUS)
-  Funzionalità per tutta la stagione
-  Modalità split screen
-  Mappatura fila per fila
-  Connettività wireless per tutta l'azienda agricola



LAVORARE DI PIÙ, CON MENO STRESS

Dal sistema di sterzata entry level a quello più accurato presente sul mercato, Ag Leader offre una soluzione per ogni operazione.



Precisione di sterzata ineguagliabile:

GPS 7000, GPS 7500:

Ag Leader offre una serie completa di ricevitori GPS, stazioni base e livelli di precisione per rispondere alle esigenze della tua azienda.

	GLIDE	WAAS/EGNOS	TerraStar	RTK
GPS 7000	✓	✓	✓	
GPS 7500	✓	✓	✓	✓

TerraStar è sbloccabile anche per il ricevitore GPS 7000.



SteadySteer:

SteadySteer permette la sterzata automatica per veicoli privi di valvola idraulica. La semplicità di installazione e la facilità di spostamento del sistema da un veicolo all'altro sono ulteriori vantaggi.



SteerCommand Z2:

SteerCommand Z2 consente la sterzata idraulica integrata collegandosi direttamente al CAN bus del veicolo o alla valvola idraulica, per performance di sterzata automatica eccellenti.



SteerCommand con DualTrac:

Devi andare piano? DualTrac è una soluzione a doppia antenna ad alta precisione per qualsiasi velocità, fino a 0,08 km/h.





STRUMENTI DI SEMINA POTENTI

Identifica rapidamente i problemi sulla seminatrice prima che incidano sul raccolto. Fallanze, semine doppie o corrette e molti altri dati di lavoro vengono visualizzati rapidamente sul monitor InCommand.



Strumenti per qualsiasi seminatrice:

SureSpeed:

Semina con precisione a 19 km/h, ma anche a basse velocità. Seminare in modo perfetto è una priorità, farlo velocemente è un vantaggio in più.



SureForce:

Il sistema idraulico SureForce con controllo integrato a doppio effetto della profondità di semina, mantiene l'elemento della seminatrice alla profondità ideale, a prescindere dal tipo di suolo, dalle sue condizioni o dal suo compattamento.



SureDrive:

I motori elettrici SureDrive vengono montati direttamente sulla seminatrice e sul contatore che già conosci e con cui ti trovi bene, assicurandoti il controllo per la semina a rateo variabile, per la compensazione in curva e per gli stacchi automatici, il tutto con minima manutenzione.



SureStop:

Gli stacchi per la seminatrice come SureStop offrono uno dei migliori ritorni sul tuo investimento in Agricoltura di Precisione. Risparmia semente, risparmia soldi.





CONTROLLO DEI TRATTAMENTI PER RISPONDERE ALLE SFIDE DI OGGI

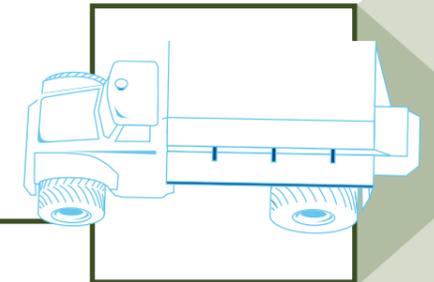
La nuova generazione di DirectCommand elimina la complessità della gestione dei trattamenti grazie all'impareggiabile visibilità del monitor InCommand. Massimizza l'efficienza degli input con numerose opzioni per un controllo preciso dei trattamenti.



Il giusto set di strumenti per i trattamenti:

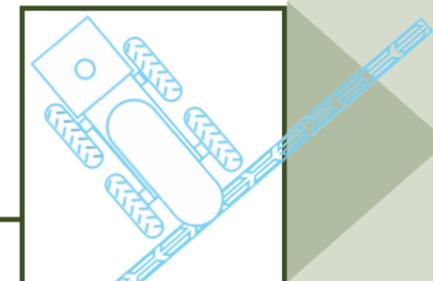
DirectCommand Granular:

Controlla con precisione il tasso di applicazione di prodotti granulari con lo spandiconcime o la macchina Strip-Till. Supporta il rateo variabile e i canali multipli di controllo per l'applicazione di più prodotti.



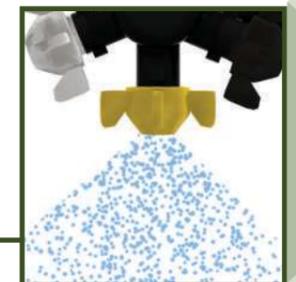
DirectCommand L2:

Tramite il monitor InCommand, puoi gestire il rateo variabile e il controllo delle sezioni della tua botte diserbatrice, dell'applicatore di NH3, o del carrobotte spandilquame. Disponibile anche un controller compatibile ISOBUS.



RightSpot:

Porta il tuo attrezzo a un livello superiore di precisione e prestazioni. Il controllo automatico ugello per ugello e la compensazione in curva assicurano che in ogni parte del campo arrivi la giusta quantità di prodotto. Il rateo variabile e il controllo della pressione ti danno la sicurezza e la flessibilità necessarie per operare in terreni difficili e massimizzare la produttività.





FIDATI SOLO DI CIÒ CHE È MEGLIO

Quando arriva il momento della raccolta, InCommand collega con AgFiniti l'intera operazione attraverso i monitor, i dispositivi e le macchine. Controlla in diretta le operazioni in campo, incluse mappe e statistiche che mostrano resa e umidità. Conosci la posizione di ogni macchina e quando è il momento di scaricare.

Tecnologia per la raccolta:

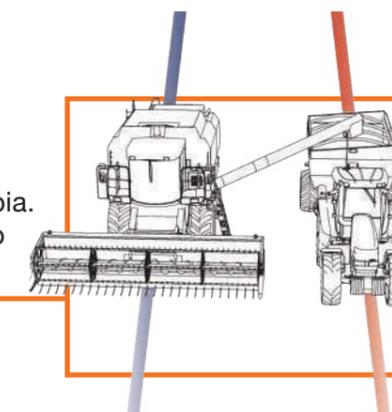
Monitoraggio della produzione:

La tecnologia di Ag Leader ha dato avvio alla rivoluzione dei dati con il primo sistema di monitoraggio on-the-go. Oggi è il più affidabile tra tutti quelli presenti sul mercato. Permette di individuare facilmente le aree delle classi di resa in campo e di caricare mappe di sfondo delle varietà piantate, così da verificare l'efficienza di una prova di trattamento o la produttività di un tipo di suolo.



CartACE:

CartACE usa la tecnologia di sterzata automatica durante l'operazione di raccolta per semplificare il lavoro degli operatori sul carro raccoglitore. Al momento di scaricare, con un semplice pulsante il carro si posiziona automaticamente su una linea subito sotto alla mietitrebbia. La sterzata automatica assiste, quindi, l'operatore nello scarico di precisione in movimento.





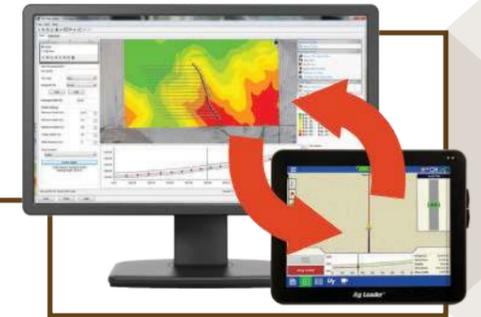
POSA I DRENI IN AUTONOMIA

InCommand con Intellislope assicura controllo e precisione per la posa di dreni in pendenza, senza complesse apparecchiature laser.

Strumenti per la posa dei dreni nel campo:

Software SMS per la pianificazione del drenaggio:

Pianifica facilmente la posa dei dreni con SMS che ne controllerà la correttezza, il drenaggio massimo e l'efficienza dei costi. I miglioramenti apportati al programma hanno reso questo processo estremamente facile.



Intellislope:

Con Intellislope e InCommand, posare i dreni è un'operazione estremamente semplice! Prima di installare i dreni, o mentre utilizzi il posadreni e il GPS RTK, raccogli le informazioni sul profilo del terreno per conoscere altitudine e pendenza. Quindi, immetti nel monitor i parametri per una posa corretta dei dreni al fine di assicurare un drenaggio accurato del terreno. Infine, usa il progetto generato per eseguire il lavoro. AutoTile controlla in automatico la profondità di lavoro per assicurare un'installazione accurata.



Posadreni Soil-Max:

Intellislope si integra perfettamente con i posadreni Soil-Max, una società interamente controllata da Ag Leader. Per maggiori informazioni su questi posadreni, visita il sito www.soilmax.com





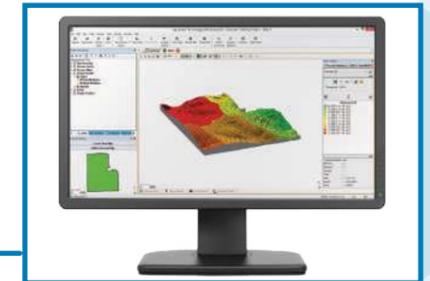
PIANIFICA, GESTISCI, GUADAGNA

Agricoltura di Precisione non significa perdere tempo a macinare numeri e analizzare dati. Significa dare risposte che possano aumentare i tuoi profitti. Questa è l'idea semplice che sta alla base degli strumenti di gestione dei dati, realizzati da Ag Leader per permetterti di prendere le decisioni giuste e sfruttare al meglio ogni ettaro.

Strumenti potenti per scoprire le opportunità di profitto:

SMS Software:

Il software SMS supporta la maggior parte dei tipi di file provenienti da diversi display e non solo, consentendoti di combinare e analizzare tutti i dati in un unico posto. Potenti strumenti di analisi ti permettono di analizzare più a fondo i dati e di identificare le opportunità esistenti. Puoi gestire le linee di guida e i tuoi campi, i campionamenti del terreno, le mappe di prescrizione, la pianificazione dei drenaggi e altro ancora. SMS comunica perfettamente con AgFiniti per consentirti di portare queste informazioni in campo.



AgFiniti:

AgFiniti rende interconnesse tutte le operazioni, comunicando con i monitor e i tuoi dispositivi per condividere le informazioni con tutto il team e i consulenti di fiducia. Accedi ai dati storici o a quelli raccolti in tempo reale per prendere decisioni immediate e acquisire informazioni sui tuoi campi.



Ag Leader[®] Technology

Ag Leader Technology, Inc. • 2202 S Riverside Dr, Ames, IA 50010 USA • www.agleader.com



ARVatec s.r.l.
DISTRIBUTORE UNICO PER L'ITALIA

Viale dei Kennedy 87/a
20027 Rescaldina (MI)
Tel. 0331 464840
Fax 0331 579360
www.arvatec.it
info@arvatec.it



Ag Leader si riserva il diritto di apportare modifiche all'ingegneria, alla progettazione e alle specifiche e miglioramenti, o di interrompere la produzione in qualsiasi momento e senza preavviso o obbligo. AgFiniti®, Ag Leader®, Ag Leader Technology®, AutoTile®, CartACE®, DirectCommand®, DisplayCast®, DualTrac®, InCommand®, Intellislope®, SeedCommand®, SmartPath®, StableLoc®, SteadySteer®, SteerCommand® Z2, SureDrive®, SureForce®, SureSpeed® sono marchi registrati di Ag Leader Technology Incorporated. AutoSwath™, RightSpot™, SmartReport™, SMS™ Software, sono marchi commerciali di Ag Leader Technology Incorporated. Copyright © 2022 Ag Leader Technology Incorporated. Tutti gli altri marchi sono di proprietà delle rispettive aziende qui rappresentate: Apple® iPad®, Apple Store®, TerraStar – NovAtel, Inc.